

Аннотация
по дисциплине Б1.Б.28.02 «Техника и технология электронных СМИ»

Объем трудоемкости ЗФО: 2 зачетные единицы (72 часа, из них: 8 часов аудиторной нагрузки, 4 часа лекционных занятий, 4 часа лабораторные занятия, 55 часов самостоятельная работа, 0,3 – ИКР, 8,7 - контроль).

Цели дисциплины: сформировать у обучающихся знания о технических средствах, применяемых в современном медийном производстве, познакомить с цифровыми технологиями в электронных СМИ, применяемыми для решения профессиональных задач различного уровня.

Задачи дисциплины:

- показать влияние научно-технического прогресса на развитие
- журналистики на примере основных исторических этапов совершенствования
- техники и технологии электронных СМИ;
- составить представление у студентов о технических средствах, применяемых журналистами в производстве теле-, радиопродуктов;
- выявить изменения в характере работы журналиста при использовании
- современной цифровой техники;
- познакомить обучающихся с особенностями технологического процесса подготовки теле-, радиопередач, а также хранения и передачи информации.

Место дисциплины (модуля) в структуре ООП ВО.

Дисциплина «Техника и технология электронных СМИ» относится к вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана. Содержание курса «Техника и технология электронных СМИ» является логическим продолжением, углублением знаний, полученных в результате овладения другими дисциплинами специализации: «Основы журналистской деятельности», «Техника и технология видеосъемки и видеомонтажа».

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся *обще*профессиональных компетенций (ОК/ОПК/ПК): ОПК-20, ОПК-19

№	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
1	ОПК-20	Способность использовать современную техническую базу и новейшие цифровые технологии, применяемые в медиасфере, для решения профессиональных задач, ориентироваться в современных тенденциях дизайна и	современную техническую базу электронных СМИ	осуществлять необходимые настройки при подготовке к работе цифровой телевизионной видеокамеры, а также звуковых записывающих устройств	Цифровыми технологиями, применяемыми на радио и телевидении

№	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
		инфографики			
2	ОПК19	способность понимать специфику работы в условиях мультимедийной среды, владеть методами и технологиями подготовки медиапродукта в разных знаковых системах.	современную техническую базу электронных СМИ и новейшие цифровые технологии, применяемые в медиасфере	решать стандартные задачи медиапроизводства в условиях профессиональной деятельности	методами и технологиями подготовки медиапродукта в разных знаковых системах (вербальной, аудио-, видео-, графика, анимация).

Структура дисциплины:

Разделы дисциплины, изучаемые в 4-м семестре:

№	Наименование разделов	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Основные технические средства радиовещания. Основные принципы звукозаписи. Технология подготовки и ведения внестудийных радиопередач.	17	2	-	-	15
2.	Технические предпосылки появления телевидения. Цветное ТВ. Международные телевизионные стандарты.	17	2	-	-	15
3.	Технология подготовки телевизионной передачи. Телевизионная техника для внестудийных передач.	17	-	-	2	15
4.	Телевизионный центр, его назначение и состав. Основные тенденции развития телевизионной техники. Радио- и телекоммуникационные технологии в Интернете.	12	-	-	2	10
	<i>Итого по дисциплине:</i>	(+26,7 контроль, +0,3 ИКР) 72	4	-	4	55

Курсовые работы: не предусмотрены.

Форма проведения аттестации по дисциплине: экзамен

Основная литература:

1. Колесниченко, А. В. Техника и технология сми. Подготовка текстов : учебник и практикум для академического бакалавриата / А. В. Колесниченко. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 292 с. — (Серия : Бакалавр и магистр. Академический курс). [Электронный ресурс] Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/70540EE3-8E4F-4C71-AFDE-6E711F47BFC2.
2. Познин, В. Ф. Техника и технология сми. Радио- и тележурналистика : учебник и практикум для академического бакалавриата / В. Ф. Познин. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 362 с. — (Серия : Бакалавр. Академический курс). [Электронный ресурс] Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/7C22D360-4A52-4680-86EB-A5AED537D649.

Автор РПД: С.С. Щербаль, кандидат полит. наук, преподаватель кафедры электронных СМИ и новых медиа